

Artykuł pochodzi ze strony:  
Miejsko-Gminny Ośrodek Kultury w Miastku

## **Młodzi naukowcy**

**Słosinko.** Za nami drugi tydzień realizacji projektu „Młodzi naukowcy - wakacje z eksperymentami w świetlicy wiejskiej w Słosinku”.

W tym tygodniu grupa starsza zajęła się tematem kwasów i zasad, które są dwoma ważnymi rodzajami substancji chemicznych. W tym celu wykonali doświadczenie z wykorzystaniem naturalnego wskaźnika badania kwasowości czy zasadowości substancji - wywaru z czerwonej kapusty. Następnie uczestnicy zbadali, czy kształt ciała ma wpływ na siłę wyporu, jednocześnie utrwalając sobie prawo Archimedesesa - „Siła wyporu zależy od objętości ciała”. Natomiast, młodsze dzieci bawiły się w ogrodników, którzy w mini ogrodzie zasiali nasiona roślin w celu ich dalszej obserwacji. Nasi mali badacze podjęli także próbę zbadania drożdży. W czasie doświadczenia obserwowali, jak dwutlenek węgla wydzielający się podczas wzrostu drożdży powoduje powiększanie się balonika. Wspaniałą zabawą dla młodszych i starszych było samodzielne robienie „balonowych szaszłyków” oraz przygotowanie płynu do robienia baniek, który wykorzystany został w prawdziwie bąbelkowej zabawie.

Oto kilka fotek z drugiego tygodnia zajęć. Bożena P.

opublikował: Janusz Gawroński  
data publikacji: 2015-08-15 03:51:58  
data ostatniej aktualizacji: 2015-08-15 03:53:59